

โครงการวิจัยแม่บท: การปรับปรุงป่าเสื่อมโทรมด้วยการใช้ประโยชน์เนกประสงค์ทางการป่าไม้ โครงการย่อยที่ 2 พฤติกรรมการหาละอองเรณูของผึ้งไทยในป่าเต็งรังและป่าดิบแล้ง.

ณิศ กীরติบุตร และ จารึก ศรีพุทธชาติ.

รายงานการวิจัยประเภทสาขาวิชาการ เสนอต่อ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. 2523.

บทคัดย่อ

การศึกษาพฤติกรรมการหาละอองเรณูของผึ้งไทยได้ทำการทดลอง ณ บริเวณเรือนเพาะชำ คณะวนศาสตร์ ซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณป่าดิบแล้งมีเขตติดต่อกับป่าเต็งรังท้องที่ตำบลสะแกกราช จังหวัดนครราชสีมา โดยการนำผึ้งไทย (*Apis cerana* Fabr.) ไปตั้งเลี้ยงในป่าธรรมชาติและสำรวจละอองเรณูของดอกไม้ป่าและละอองเรณูที่พบในรังผึ้ง พบว่า ผึ้งสามารถนำละอองเรณูของต้นประดู่ (*Pterocarpus macrocarpus*), มะแฟน (*Protium seratum*), กระไดลิง (*Buahinia scandens*) และไม้ป่าในวงศ์อื่น ๆ 7 วงศ์ คือ Gramineae, Fagaceae, Rubiaceae, Elaengnaceae, Umbelliferae, Myricaceae และ Comositae